事業者排出量削減報告書

住所(法人にあっ ては、主たる事務所 の所在地)	大阪市中央区高麗橋4丁目3番10番地											
氏名 (法人にあっては、名称及び代表者の氏名)	扶桑化学工業株式会社 京都事業所 事業所長 水本 博二											
事業者の主たる 業種	有機化学工業製品製造業											
該当する事業者 要件	 ✓ 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第1号該当事業者 (大規模エネルギー使用事業者 (原油に換算して1,500キロリットル以上)) □ 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第2号又は第3号該当事業者 (大規模運送事業者 (トラック又はバス100台以上/タクシー150台以上/鉄道車150両以上) □ 京都府地球温暖化対策条例施行規則第10条第4号該当事業者 (その他の温室効果ガスの大規模排出事業者 (二酸化炭素に換算して3,000トン以上)) 											
女IT												
	□ 京都府地	!球温暖化対策条例施	行規則第10)条第4号該当事	幕業者 (そ	の他の温室を	果ガスの大規	模排出事業者	(二酸化炭	炭素に換算	I して3,000トン	/以上))
計画期間	20年 4月 ~ 23年 3月											
	エネルギー消費効率の改善、廃棄物の発生抑制・リサイクルの推進、ESCO事業者により実施した省エネ項目を検討・実施することにより、5%削減を目指す。											
	ギー対策の記	進捗状況を確認し改善	都技術センター (現生産部生産技術課)を新設し、設備の企画・効率化を推進すると共に第一工場で行っている省エネル を対象を検討していく。									
	環境マネジメントシステム名称											
	適用範囲 取得年月日											
年度ごとの具体	年度 設備、対象、工程等						措 置	内 容				
的な取組及び措置の状況	20		呼 左の水針	眼灯昭明を羽田	タイプか	こ 高効			12 6 ± CO3))		
	20~21		既存の水銀灯照明を汎用タイプから高効率タイプへ変更する (CO2削減量: 12.6 t CO2) ボイラーの設定圧力変更、蒸気ドレンを回収し給水温度を変更することにより省エネルギーを行う (CO2削減量: 180 t CO2)									
		誘導灯の更新	- 一般蛍光灯型10W誘導灯を高輝度誘導灯に変更する (CO2削減量: 0.3 t CO2)									
温室効果ガスの	44			度(実績)		度(計画)	増減率	重 . 0. 3 t 002/	報告年度	(実績)		
排出量等	排出区分		(19) 年度 (二酸化炭素換算)			(22) 年度 (二酸化炭素換算)			(2	0) 年度 ^{炭素換算)}		増減率 (実績)
	A 事業所等排出区分		;	34, 790. 0 t 33, 049. 0 t			-5.0 %					-36.0 %
	B 輸送車両排出区分			t	t		%			t	%	
	C その他排出区分 排出合計		*1 ;	t 34, 790. 0 t	*2 3	t 3,049.0 t	-5. 0 %				t 22, 260. 0 t	-36.0 %
	実績に対する自己評価		*1 34,790.0 t *2 33,049.0 t -5.0 % 22,260.0 t -36.0 % 平成20年度は、販売不振で生産量が昨年比で61%と落ち込み、結果的にxネルギー使用量が減った。									30.0 %
原単位当たりの	用途区分 原単位の指標		基準年	度(実績)	目標年度(計画)		増減率 (計画)	報告年度(実績)		(実績)		増減率 (実績)
温室効果ガス排出量等	笛—工担	三一工場 二酸化炭素換算		t-CO2/Kg	0.711 t-C02/Kg		-16.3 %			+-C02/Ka		4.7 %
	知 工物	生産量(Kg) 二酸化炭素換算	0.049	t COZ/ Ng	0.711	t CO2/Kg	10.3 %		0.009	t C02/Kg		%
		二酸化炭素換算					%					%
	実績に対する自己評価		平成20年度は、販売不況による工場稼働率が悪く、製品Kg当たりのエネルギー効率が落ちました。									
削减量等	対策等の区分			目標年度	(計画) (二酸化炭素換算)			報告年度(実績)				/
	森林の保全及び整備		(整備面積)	z組量等 ha	(吸収量)	化灰素換算) t	- /	取組量 (整備面積)	等 ha	(吸収量)	化炭素換算) t	/
	府内産の木材の利用		(利用量)	m ³	(削減量)	t	1 /	(利用量)	m ³	(削減量)	t	/
	自然エネルギーを利用した電力		(売電量)	kwh	(削減量)	t	1 /	(売電量)	kwh	(削減量)	t	/
	又は熱の供給		(熱供給量)	GЈ	(削減量)	t		(熱供給量)	GJ	(削減量)	t	/
	グリーン電力の購入		(購入量)	kwh	(削減量)	t	/	(購入量)	kwh	(削減量)	t	/
	家庭における温室効果ガス排出量の削減効果分の購入		(購入量)	t	(削減量)	t	/	(購入量)	t	(削減量)	t	
	削減量等合計				*3 t		/	*5			<u> </u>	
差引排出量 (排出合計-削減等合計)			基準年度(実績)		目標年度(計画)		増減率(計画)		報告年度		20.000.0	増減率(実績)
地球温暖化対策 に資する社会貢 献活動	腓出台計一削減等	学合計)	*1	34, 790. 0 t	(*2)-(*3) 3	3,049.0 t	-5.0 %	(*4)-(*5)			22, 260. 0 t	-36.0 %
特 記 事 項	1、事務消耗品については、グリーン購入を推進しています。 2、製造工程で発生する産業廃棄物を焼却し、発生する廃熱を有効利用することにより省エネルギーを図っています。 3、熱触媒酸化装置の導入により、排ガス処理を効率化しています。 4、照明の適正化(点灯時間、部分照明)に努めています。											

- 注 1 該当する \Box には、 ν 印を記入してください。特定事業者以外の事業者の方は ν 印の記入は不要です。

 - 1 MX 3 7 公口には、レロで低へしていたさい。特定事業有以外の事業者の方はレ印の記入は不要です。
 2 「基準年度」とは計画期間の前年度を、「目標年度」とは計画期間の最終年度を、「報告年度」とは計画期間のうち、今回報告の対象となる年度をいいます。
 3 「事業所等排出区分」とは京都府内の事業所等の事業活動のためのエネルギーの使用に伴い発生する温室効果ガスを、「輸送車両排出区分」とは自動車運送事業者については使用の本拠の位置を京都府内とする車両の排出する温室効果ガスを、鉄道事業者については保有する貨物車両又は旅客車両の排出する温室効果ガスを、「その他排出区分」とは上記以外の京都府内における事業所等の事業活動に伴い発生する温室効果ガスをいいます。
 - 4 「原単位当たりの温室効果ガス排出量等」の「用途区分」には、○○工場、事務所などの用途を記入してください。「原単位の指標」には、分子の「二酸化炭素換算」の下に分母となる指標(生産数量、延べ床面 積、走行距離等)を記入してください。
 - 5 「その他の地球温暖化対策による温室効果ガスの削減量等」のうち「森林の保全及び整備」の「目標年度(計画)」欄には計画期間中の目標の累計を、「報告年度(実績)」欄には実績の累計を記入してください。
 - 6 「特記事項」には、平成2年度(1990年度)を基準とした排出量の対比や、省エネ製品開発など他者の温室効果ガス排出削減への貢献、グリーン調達の採用、特定フロンなどの条例指定外の温室効果ガスの削減 などを記入してください。